



Xmelt[®]

Heißleim-Auftragssysteme
sparen Leim und Energie

Leimauftrags-Systeme
Qualitätssicherungs-Systeme
Kamera-Kontrollsysteme

HM-500 Heißleim-Auftragsventile

Nachhaltige Technik: Xmelt Komplettsysteme sparen Leim und Energie

Die komplette Xmelt Serie setzt seit ihrer Einführung 2006 konsequent auf Energie-Effizienz. Der Tank, der Schlauch, das Schmelzverfahren und nicht zuletzt die schnell schaltenden Xmelt Ventile schonen konsequent Leim, Energie und Geldbeutel.

Für ihre HM-Ventile bietet die Baumer hhs GmbH eine Rundum-Isolierung - auch zum Nachrüsten

Durch reduzierte Oberfläche verringert sich die benötigte Heizleistung, was gleichzeitig Klebstoff und Dichtungen, Zeit und Umwelt schont. Durch Minimierung der Wärmeabstrahlung benötigt das Heißleimventil bei gleichen Beileimungsergebnissen nur 50% der ursprünglichen Energie.



Auf einen Blick

- Kürzere Heizzeiten
- Geringere Heizkosten
- Schonendes Aufschmelzen
- Schutz vor Verbrennungen
- Schutz vor Luftzug
- Nachrüstbar



▲ **Xmelt Schmelzgerät**
Tankgestaltung, Isolierung und Elektronik setzen Maßstäbe.

Auch die Arbeitssicherheit ist ein Argument. Wer schon mal ein Heißleimsystem in Betrieb genommen hat, der kennt die Warnhinweise: Hier nicht anfassen, da keine Schläuche verlegen. Hier größeren Luftzug vermeiden, damit das Ventil nicht auskühlt: Der Klebstoff muss schließlich bei optimaler Temperatur aufgetragen werden.

Mit isolierten Ventilen rückt dieses Thema aus dem Fokus. Xmelt Schmelzgerät: Tankgestaltung, Isolierung und Elektronik setzen Maßstäbe.

Xmelt schont Klebstoff und spart

Der Mehrzonen Tank sorgt für schonendes Aufschmelzen des Klebstoffes. Am Tankboden erreicht der Heißleim optimale Verarbeitungstemperatur, während er oben nicht aufschmilzt.

Dies verhindert ein unerwünschtes Verkoken des Klebstoffes und hält alle Außenteile des Gerätes auf gefahrloser Temperatur. Zudem

bedeutet es weniger Energiebedarf, geringere Anschlussleistung, eine kühlere Maschine und bis zu 50 Prozent Zeitersparnis in der Aufheizphase.

Unser System wächst mit Ihren Anforderungen

Markenartikelhersteller, die sich neben der perfekten Verpackung zum Schutz und zur Präsentation ihrer Produkte für moderne Maschinenteknik entscheiden, können damit nicht nur ihre Kosten senken, sondern auch ihre Nachhaltigkeits-Bilanz positiv und werbewirksam beeinflussen.

Nachhaltigkeit unterscheidet sich von Umweltfreundlichkeit dadurch, dass nicht nur das Endprodukt im Fokus steht, sondern der gesamte Lebenszyklus.

Partizipieren Sie von unserer langjährigen Erfahrung in der Beileimung und Überwachung. Wir sind gerne bereit, Sie bei der Lösung Ihrer Anwendungsprobleme zu unterstützen.

Baumer hhs bietet Ihnen ein umfangreiches Produkt-Portfolio von Leimauftrags- und Qualitätssicherungs-Systemen an. Mehr Infos unter www.baumerhhs.com